⚠ Attenzione

Le istruzioni d'uso sono intese solo come riferimento. Non ci sono altri avvisi riguardo modifiche di tutte le informazioni ivi contenute.
Il Sistema Audio, Sistema Colore e il menù OSD della lingua sono oggetti opzionali, si consiglia di provare prima dell'utilizzo.

⚠ Attenzione

Non esistono componenti riparabili per questo apparecchio. Non smontare e modificare l'apparecchio, l'alto voltaggio dell'apparecchio potrebbe essere pericoloso. Manutenzione e riparazioni dell'apparecchio sono di competenza dei professionisti.

【☑ dopo alcuni punti del manuale significa che la funzione è abilitata 】

TV color 5” a cristalli liquidi TFT con telecomando

Cod. 63.MKT050

KTD

MANUALE UTENTE

per TV/Monitor LCD da 5",6",6,2" e 7" della serie KTD

* Sintonizzazione automatica dei canali
* Supplemento funzione gioco
* 255 memorie canali
* modalità immagine: 16:9, 4:3, 16:9-1
* Menù nelle seguenti lingue: Italiano,Inglese,Cinese,Russo,Spagnolo,Portoghese,Tedesco e Arabo OSD
* Telecomando completo di funzioni
* Consumo a bassa potenza
* Sistema colore: PAL, N3.58, N4.43, SECAM
* Sistema Audio: BG, DK, I
* Presa auricolari, presa Audio/Video, presa antenna esterna, presa DC 12V
* Alta risoluzione
* Timer
* Visualizzazione calendario
* Adattatore per auto
* Alimentatore: 230V/50Hz, DC 12

Indice

1. Precauzioni d'uso 1
2. Accessori 3
3. Descrizione 4
4. Uso del telecomando 5
5. Metodi operativi di base 7
6. Menù Operazioni 9
   6.1 Immagine 9
   6.2 Opzioni 9
   6.3 Preselezione 13
7. Per ricevere un'immagine più nitida 15
8. Prima di richiedere assistenza 16
9. Parametri Tecnici 17

9. Parametri Tecnici

Nome del Prodotto : Ricevitore TV con schermo LCD a colori
Dispositivo dello schermo : Colore TFT-LCD
Canali riceventi :

BG: VHF-L: CH2~4 48.25MHZ~62.25MHZ;
VHF-H: CH 5~12 175.25MHZ~224.25MHZ;
UHF : CH 21~69 471.25MHZ~855.25MHZ;
DK: VHF-L: CH1~5 49.75MHZ~85.25MHZ;
VHF-H: CH 6~12 168.25MHZ~216.25MHZ
UHF : CH 13~57 471.25MHZ~863.25MHZ

Tutti i canali CATV aggiuntivi : Z1~Z7 (112.25MHZ~166.25MHZ)
Z8~Z35 (224.25MHZ~446.25MHZ)
Sistema Audio: DK ☐ I ☐ BG ☐ M ☐
Dimensioni schermo : 7 pollici
Uscita Audio : 0.3W (Massimo)
Altoparlante : un altoparlante circolare di 4 cm di diametro.
Terminali di connessione: Presa per antenna Esterna, presa per auricolari, presa Audio / Video (AV), presa per alimentatore Esterno.
Alimentatori adatti : Due opzioni:

1.Alimentatore AC - Adattatore AC
2.Batteria di memoria dell'auto(12V) Adattatore per auto

Consumo di energia : circa 10W
Dimensioni esterne: lunghezza 202mm × altezza 132mm × spessore 33mm
Peso: circa 537g
Dot Matrix: 0.129(H) × 0.447 (V)
Risoluzione: 1440 (H) × 234 (V)
Velocità di responso (ms): R: 30 / F:50
Angolatura visibile : U: 15 / D:35 , R / L: 50
Luminosità : 300cd/㎡
Contrasto: 150:1

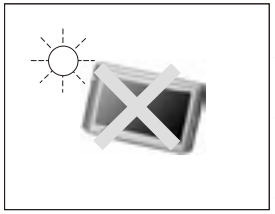
8. Prima di richidere assistenza

I fenomen i citati sotto non necessariamente rappresentano il malfunzionamento dell'apparecchio. Provare le seguenti soluzioni prima di richiedere assistenza.

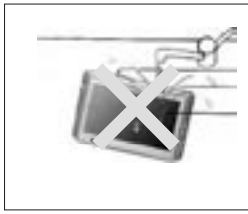
Fenomeno	Possibili Cause
Assenza di immagine o audio	Connessione impropria dell'adattatore AC o dell' adattatore di protezione. Uso di un alimentatore non autorizzato. Il tasto accensione è posizionato su OFF.
Assenza di immagine	Controllare che sia selezionato il canale corretto. Avviare nuovamente la ricerca automatica dei canali. Ogni nuova collocazione è soggetta alla re-installazione dei canali.
Assenza di audio	Il volume potrebbe essere al minimo o l'Audio del Sistema non è installato correttamente. Potrebbero essere inseriti gli auricolari. Il segnale di ricezione potrebbe essere debole.
Immagine scura	Regolare la luminosità e il contrasto correttamente; la temperatura dell'ambiente potrebbe essere bassa.
Immagine non nitida o instabile	Spostare l'antenna; potrebbe ricevere un segnale troppo debole dal punto di ricezione attuale.
Immagine sovrapposta	L'antenna potrebbe non essere puntata nella giusta direzione; potrebbe captare i segnali riflessi delle vicinanze.
Immagine disturbata	Interferenze quali motori di automobili, treni, linee ad alto voltaggio e luci al neon.
Colore acromatico o lampeggiante	Il colore non è regolato correttamente, il meccanismo di decolorazione nel sistema di colori ha un segnale troppo debole.
Immagine invertita sottosopra o laterale	Le funzioni Orizzontale o Verticale non sono state impostate correttamente dal telecomando.

1. Precauzioni d'uso

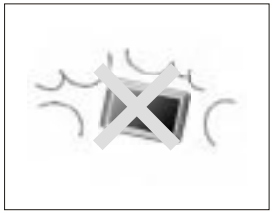
Tenuta e mantenimento dell'apparecchio



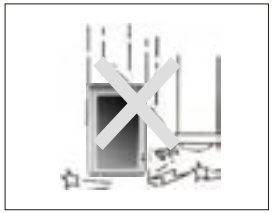
Tenere l'apparecchio lontano da luoghi troppo caldi o freddi. Tenere in luoghi dove la temperatura non supera i - 20~ 60℃, durante il funzionamento dell' apparecchio la temperatura varia da 0-40℃



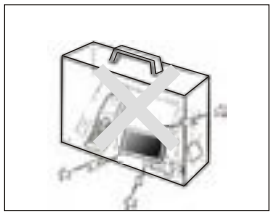
Non utilizzare l'apparecchio vicino alla vasca da bagno, al lavandino, in cucina, ecc; o in luoghi dove è presente acqua o in seminterrati umidi, piscine o luoghi simili.



Non posizionare la TV in ambienti umidi, polverosi o in presenza di fumi combustibili.



Non far cadere o gettare l'apparecchio a terra.



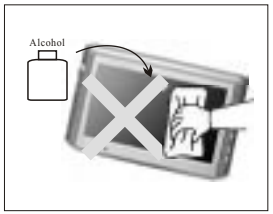
Non posizionare l'apparecchio in una scatola qualunque secondo il proprio arbitrio o in luoghi dove potrebbe oscillare e possibilmente rompersi.

Non maneggiare o strofinare l'apparecchio con oggetti appuntiti.

Manutenzione

Prima di pulire l'apparecchio staccare tutti i fili dalla presa di corrente.

Pulire l'involucro esteriore dell' apparecchio, lo schermo e i tasti con un panno morbido inumidito con un detergente neutro.



Mai pulire l'apparecchio con un panno abrasivo, detergente in polvere, con alcol e benzene ecc. o con vari propellenti o prodotti chimici.

■ Precauzioni per l'uso

1. Sono compatibili solo l'annesso adattatore AC e l'adattatore per auto (12V).
2. Per la propria sicurezza, quando non si intende utilizzare l'apparecchio, scollegare l'adattatore AC o l'adattatore dell'auto.

■ Precauzioni per l'uso degli auricolari

1. Non sintonizzare il volume della cuffia / auricolari ad un volume troppo alto, potrebbe causare disturbi ed essere rischioso per se o per altre persone.
2. Per gli auricolari open-designed, tenere il volume basso, per evitare interferenze con la periferica.
3. In caso di ronzio, abbassare il volume o smettere di utilizzare l'apparecchio.
4. Gli otorini specialisti raccomandano di non utilizzare gli auricolari in modo continuativo e per un lungo periodo di tempo.

⚠ Attenzione!

1. Per la sicurezza propria e di altre persone, non guardare o accendere l'apparecchio mentre si è alla guida.
2. E' molto pericoloso guardare o operare la TV mentre si è alla guida.

⚠ Avviso Speciale

Potrebbero apparire sul display LCD punti più o meno luminosi. E' un fenomeno piuttosto comune riguardante la matrice tecnologica dei display, non rappresenta necessariamente un difetto o errore. Non provare a riparare l'apparecchio secondo il proprio arbitrio. In caso di difetti o malfunzionamenti, spegnere subito l'apparecchio, avvertire la nostra Azienda o il relativo negoziante. Il display è costituito da molteplici componenti elettronici di precisione. Per evitare di danneggiare l'apparecchio, non smontarlo o modificarlo.

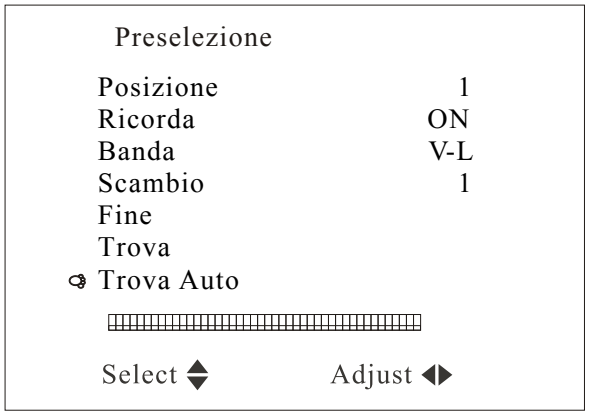
7. Per ricevere un'immagine più nitida

Regolare le dimensioni, l'angolatura e la direzione dell'antenna telescopica per ottenere un'immagine ottimale.
Mettere l'antenna nella posizione di riposo una volta terminato l'uso.

⚠ Attenzione

Se l'intensità del segnale è troppo debole, la qualità dell'immagine sarà inferiore nonostante si regoli l'antenna, causando rumori, un'immagine traballante e qualità audio scarsa, ecc., non causati da malfunzionamento della TV. Se l'immagine risulta scarsa mediante l'uso dell'antenna telescopica provare ad utilizzare l'antenna esterna o CATV.

● Premere CH- o CH+ per selezionare l'opzione Trova Auto:



CH ▲ / CH ▼ per selezionare , VOL + / VOL - per regolare

Premere VOL- o VOL+ per avviare la funzione Trova Auto, a completamento i canali verranno immagazzinati automaticamente nella memoria. Scegliere un canale nell'ordine V-L→V-H →UHF, al termine tornare a Programma No. 0.

Note:

(1)Trova auto→Avviare dal Programma No. 0.

(2)Quando si riceve il segnale durante Trova, la barra dell'Indicatore di Programma cambierà da colore rosso a colore verde, ciò significa che la posizione del segnale è ottimale per memorizzare. Se il canale si riceve con un segnale debole, il sistema di memoria lo identificherà automaticamente come assenza di segnale.

2. Accessori

Supporto di base

Nastro adesivo da ambo i lati per il supporto di base

Adattatore AC

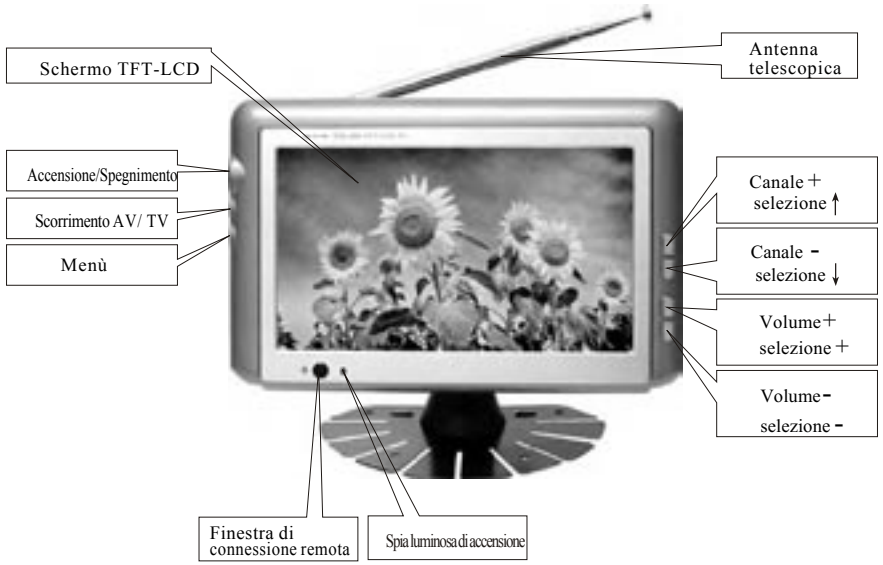
Adattatore per auto

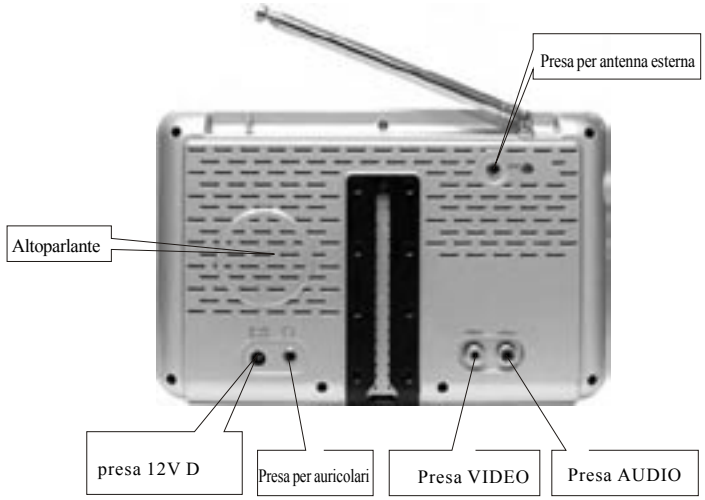
Antenna 75ohm con linea di conversione

Telecomando

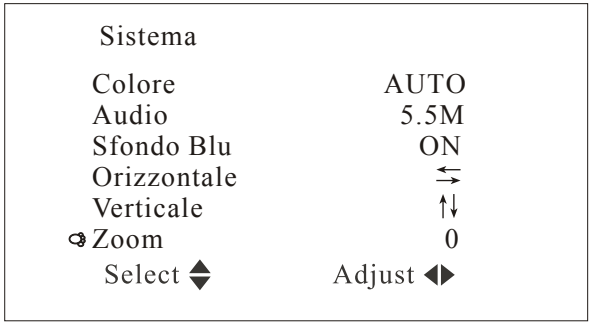
Auricolari

3. Descrizione





● Premere CH- o CH+ per selezionare l'opzione Zoom:



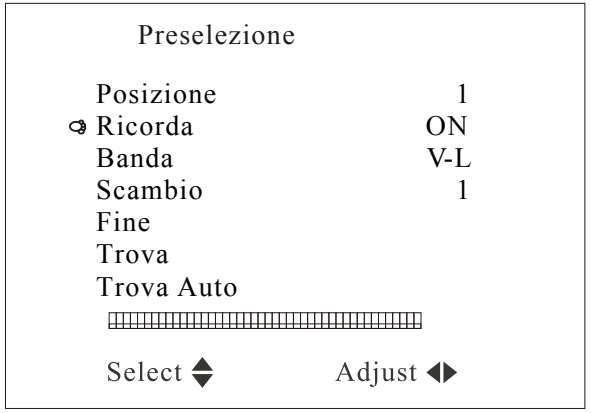
CH ▲ / CH ▼ per selezionare , VOL+ / VOL - per regolare

Premendo VOL - / VOL + si accederà a modalità selezione immagine: modalità 0. 16:9, modalità 1. 4:3, e modalità di ingrandimento 3. 16:9.

6.5. Preselezione

Posizione, Ricorda, Banda, Scambio, Fine, Trova, e Trova Auto sono visualizzati sullo schermo come illustrato di seguito:

● Premere CH- o CH+ per selezionare l'opzione Ricorda:



CH ▲ / CH ▼ per selezionare , VOL+ / VOL - per regolare

Premere VOL- o VOL+ per selezionare ON sotto l'opzione Ricorda, questo canale verrà visualizzato quando si cambierà il programma. In modalità OFF il canale non verrà visualizzato.

● Premere CH- o CH+ per selezionare l'opzione Sfondo Blu:

Sistema	
Colore	AUTO
Audio	5.5M
Sfondo Blu	ON
Orizzontale	⇆
Verticale	↑↓
Zoom	0
Selezione ▲▼	Regolazione ◀▶

CH ▲ CH ▼per selezionare , VOL + / VOL - per regolare

Premendo VOL-/VOL+ si può accendere/spegnere Sfondo Blu anche in assenza di segnale.

● Premere CH- o CH+ per selezionare l'opzione Orizzontale:

Sistema	
Colore	AUTO
Audio	5.5M
Sfondo Blu	ON
Orizzontale	⇆
Verticale	↑↓
Zoom	0
Select ▲▼	Adjust ◀▶

CH ▲ CH ▼per selezionare , VOL + / VOL - per regolare

Premendo VOL - / VOL + si avrà la modalità orizzontale, premere nuovamente per tornare all'immagine precedente.

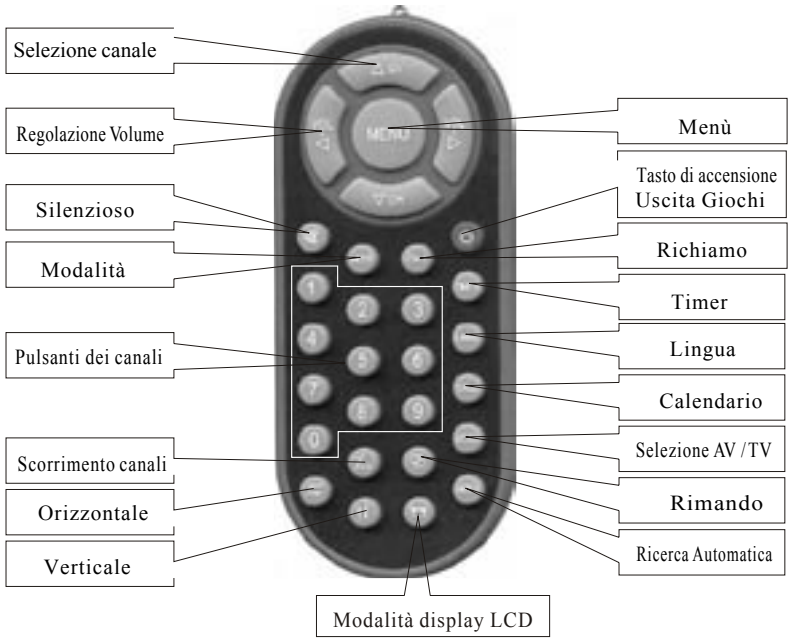
● Premere CH o CH+ per selezionare l'opzione Verticale:

Sistema	
Colore	AUTO
Audio	5.5M
Sfondo Blu	ON
Orizzontale	⇆
Verticale	↑↓
Zoom	0
Select ▲▼	Adjust ◀▶

CH ▲ CH ▼per selezionare , VOL + / VOL - per regolare

Premendo VOL - / VOL + si avrà la modalità di rotazione verticale, premere nuovamente per tornare all'immagine precedente.

4. Uso del telecomando



⚠ Attenzione!

1. Allineare il telecomando con la porta ricevente infrarossi quando l'apparecchio è in funzione.
2. Non opprimere, far cadere, bagnare o smontare il telecomando.
3. Non premere qualsiasi tasto in modo continuo o velocemente. L'intervallo operativo è di almeno 2 secondi.
4. Premere il tasto Accensione per accendere l'apparecchio prima di premere CH+, CH - per la selezione dei canali.

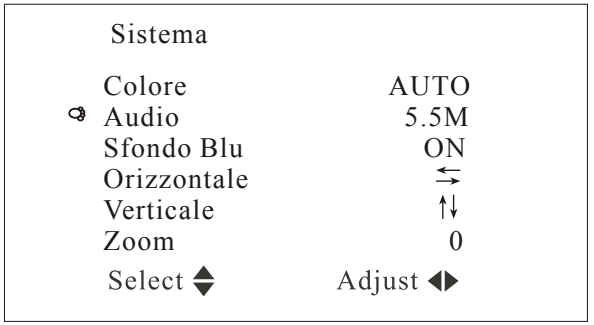
● I tasti dei canali (tasti (0-9) e - / - -): l'intervallo dei canali varia da 0 ~ 254 per un totale di 255 canali disponibili sul telecomando con l'opzione degli 11 tasti tra 0-9 e - / - - presenti sul telecomando. Quando il canale è composto da una cifra, premere il tasto corrisponde nte. Se il canale è composto da due cifre , premere - / - - per visualizzare - - sullo schermo prima di premere le cifre corrispondenti del canale desiderato.

●CH ▼/▲ (Selezione canale)
Premere CH▲, il numero dei canali della TV seguirà un ordine crescente.
Premere CH▼, il numero dei canali della TV seguirà un ordine decrescente.
●VOL -/+(Regolazione volume)
Premere VOL- , il volume della TV si abbasserà.
Premere VOL+ , il volume della TV si alzerà.
●MODE (Modalità):premendo questo tasto, si potranno visualizzare le 5 modalità d'immagine: Normale, Morbido, Vivido, Luminoso e Personale.
●POWER (Tasto di accensione):
Premere questo tasto per accendere l'apparecchio, premere nuovamente per spegnerlo. Se si è in modalità gioco, premere questo tasto per uscire.
●MENU(Tasto Menù):Premere questo tasto per visualizzare i seguenti 5 sottomenù: IMMAGINE,OPZIONE, OROLOGIO,SISTEMA e PRESE LEZIONE.
●MUTE (Tasto Silenzioso):Premendo questo tasto, l'audio scomparirà, premere nuovamente o VOL+ per tornare a modalità audio normale.
●CALL (Richiamo): Premere questo tasto per visualizzare le informazioni sul programma che si sta guardando in quel momento.
●TIMER: la configurazione di sleep off, è utilizzata per l'auto spegnimento entro 120 minuti.
●LANG: Premendo questo tasto si può scegliere di visualizzare il menù nelle diverse lingue: Inglese, Cinese, Russo, Italiano, Spagnolo, Portoghese, Tedesco e Arabo OSD.
●CALE: Premere questo tasto per visualizzare l'anno , il mese , il giorno e la settimana. Premere CH-/CH+ per regolare l'anno, premere VOL-/VOL+ per regolare il mese.
●VIDEO (selezione AV/TV): Premere questo tasto per cambiare tra la modalità AV e TV.
●AUTO: Premendo e tenendo premuto il tasto per 5 secondi si avvia la ricerca automatica dei canali.
● (Rimando) : Premendo questo tasto si ritorna al canale precedente, premendolo nuovamente si ritorna al canale corrente.
● : Premere questo tasto per girare l'immagine orizzontalmente, premerlo nuovamente per tornare all'immagine precedente.
● : Premere questo tasto per girare l'immagine verticalmente, premerlo nuovamente per tornare all'immagine precedente.
● : Modalità Display LCD: Sono disponibili tre modalità di visualizzazione schermo in modalità zoom:0:16:9; 1: 4:3, e 3: 16:9-1.

CH ▲ CH ▼per selezionare , VOL + / VOL - per regolare

Premere VOL- o VOL+ per selezionare nell'ordine le modalità AUTO, PAL, N3.58, N4.43 e SECAM. Scegliere attentamente la modalità di sistema corretta. Altrimenti, la qualità del colore potrebbe risultare acromatica o scarsa. Si consiglia di selezionare modalità AUTO.

● Premere CH- o CH+ per selezionare l'opzione Audio:



CH ▲ CH ▼per selezionare , VOL + / VOL - per regolare

Premere quindi VOL+, la modalità Audio verrà visualizzata nell' ordine di 5.5M, 6.0M and 6.5M.

Note

1. Note su modalità Audio: 5.5M rappresenta B/G, 6.0M rappresenta I, e 6.5M rappresenta D/K, regolare l'Audio del Sistema secondo i valori locali.
2. Se l'immagine non ha suono o si sentono rumori, controllare che l'Audio del Sistema sia installato correttamente.

Premendo VOL - / VOL + è possibile selezionare le seguenti lingue:
Inglese, Russo, Cinese, Italiano, Spagnolo, Portoghese, Tedesco e Arabo OSD.

● Premere CH- o CH+ per selezionare l'opzione Calendario:

CH ▲ / CH ▼ per selezionare , VOL + / VOL - per regolare

Premere VOL-/VOL+ per regolare il calendario, premere quindi CH+/CH- per regolare l'anno, e premere VOL-/VOL+ per regolare il mese.

● Premere CH+/CH- per selezionare l'opzione Gioco:

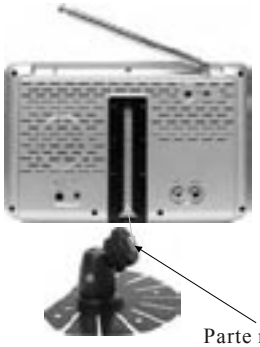
CH ▲ / CH ▼ per selezionare , VOL + / VOL - per regolare

Premere VOL+ / VOL- per accedere a Gioco, premere VOL- per scorrere verso sinistra, VOL +, verso destra, CH - per il basso, e CH+ per ruotare il gioco di 360 gradi, premere il tasto ACCENSIONE per uscire dal gioco e tornare all'immagine o modalità video precedente.

⚠ Avviso

Se durante il gioco il segnale è debole o inesistente, la barra del gioco si torcerà lievemente. Si consiglia di selezionare la modalità video prima di giocare al gioco nuovamente.

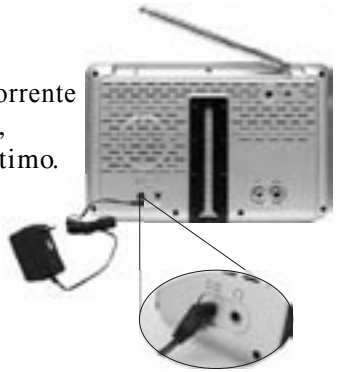
5. Metodi Operativi di Base



■ **Connessione dell'interfaccia di base**

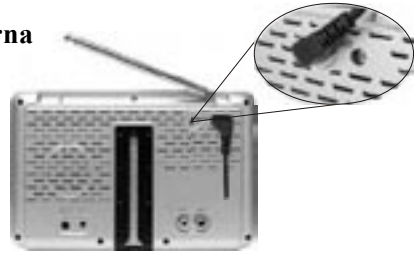
5.1 Installazione del Supporto di Base:

Allineare la vite del supporto di base con l'incavo inferiore dell'apparecchio situato sulla parte posteriore della TV. Quindi ruotare il pomello fisso in senso orario fino a che la TV non si sarà fissata sul supporto.



5.2 Connessione all'alimentatore:

Collegare l'adattatore AC con la presa di corrente e con la presa DC 12V dell'apparecchio, situata sulla parte posteriore di quest'ultimo.



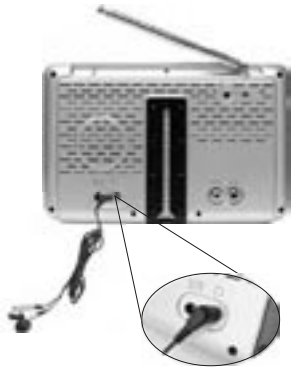
5.3 Connessione di un Antenna Esterna con Linea di Conversione:

Collegare un'estremità del cavo dell' antenna con la presa antenna della TV e collegare l'altra estremità con la presa dell'antenna esterna.

⚠ Attenzione

Se si riceve tramite un'antenna telescopica, scollegare l'antenna con linea di conversione.

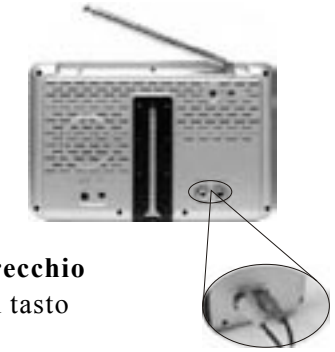
5.4 Connessione degli auricolari:
Allineare e inserire la presa degli auricolari con la relativa presa della TV.



⚠ Attenzione

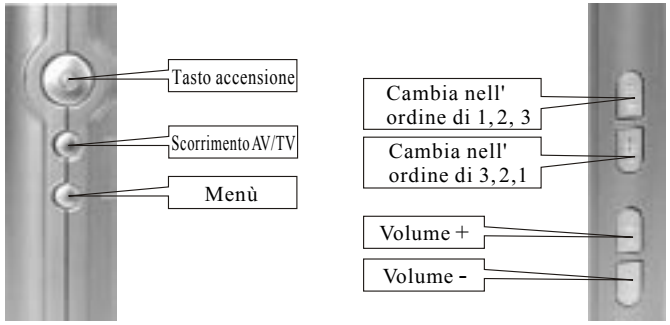
Se gli auricolari sono collegati, l'audio è trasmesso solo attraverso gli auricolari, nessun suono verrà emesso dagli altoparlanti della TV.

5.5 Connessione ad un'entrata AV
Inserire il cavo esterno del video nella presa video di colore giallo, e il cavo audio nella presa audio di colore bianco.



■ **Metodi di base per operare l'apparecchio**

1. Connettere l'alimentatore e premere il tasto di accensione.
2. Scollegare l'antenna telescopica.
3. Premere CH-/CH+ per selezionare il canale desiderato.
4. Regolare il volume del segnale della TV.



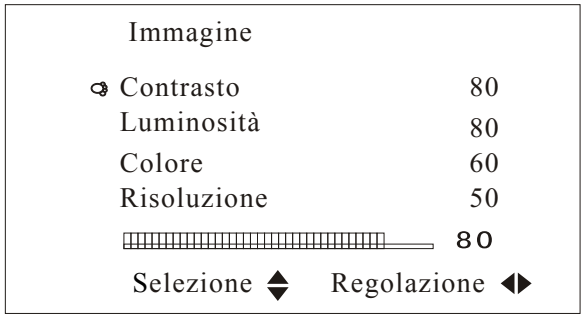
6. Menù

Premere MENU per visualizzare le seguenti opzioni:

IMMAGINE OPZIONE OROLOGIO
SISTEMA PRESELEZIONE

6.1. Immagine

Contrasto, Luminosità, Colore, Risoluzione e Gradazione sono visualizzati sullo schermo come illustrato di seguito:



CH ▲ / CH ▼ per selezionare , VOL+ / VOL - per regolare

Premere CH+ o CH- per selezionare l'opzione Contrasto. Premere VOL+ o VOL- per regolare il Contrasto desiderato. A rotazione, premere CH+ o CH- per selezionare Luminosità, Colore e Risoluzione, regolando quindi questi ultimi in modo analogo.

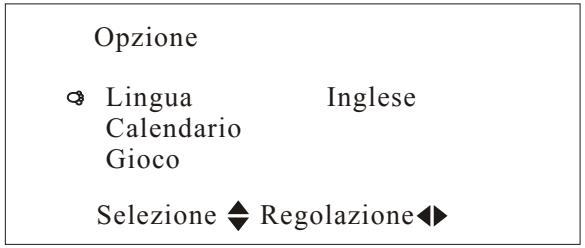
Avviso

Solo se sono visualizzate immagini del sistema NTSC, verrà mostrata la caratteristica GRADAZIONE nel menù Immagine.

6.2.Opzione

Lingua, Calendario e Gioco sono visualizzati sullo schermo come illustrato di seguito:

● Premere CH-/CH+ per selezionare l'opzione Lingua:



CH ▲ / CH ▼ per selezionare , VOL+ / VOL - per regolare